aiwa



OPERATING INSTRUCTIONS
MANUAL DE INSTRUCCIONES
MODE D'EMPLOI

# ADC-EX106 YU

COMPACT DISC CHANGER
CAMBIADOR DE DISCOS COMPACTOS

**ENGLISH** 

**ESPAÑOL** 

**FRANCAIS** 

#### **OWNER'S RECORD**

For your convenience, record the model number and serial number (you will find them on the rear of your set) in the space provided below. Please refer to them when you contact your AIWA dealer in case of difficulty.

Model No.	ADC-EX106		
Serial No.			 

## Welcome

Thank you for your purchasing this AIWA product. To optimize the performance of this unit, please read through this manual carefully.

## TABLE OF CONTENTS

FEATURES	1
PRECAUTIONS	2
UNPACKING	
INSTALLATIONS	
CONNECTIONS	
HOW TO USE	
SPECIFICATIONS	

## **FEATURES**

- Tracks from 10 CDs stored in the disc magazine can be selected and played.
- Horizontal, vertical, slanted or suspended installation can be made.
- The EASS (Electronic Anti-Shock System) function reduces skipping or muting of the sound when the unit is subjected to a shock.
- This unit continues to play with just a short break when changing discs, using playback sound data transferred to its memory.
  - This function works only when discs are changed in order.
- CD text information can be displayed in the display window of the car stereo.
   This function may not be available, depending on the specifications of the car stereo.
- Through the window at the top of the unit, you can see a disc spinning as it plays.
- Since it is smaller in size, you will find it easier to install the unit.

#### NOTE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/ TV technician for help.

#### **CAUTION**

Modifications or adjustments to this product, which are not expressly approved by the manufacturer, may void the user's right or authority to operate this product.

## **PRECAUTIONS**

- Do NOT install the unit in a location where it may be subjected to:
  - Direct sunlight or other sources of excessive heat
  - Fluid, rain or moisture
  - Excessive dirt or dust
  - Excessive vibration
- This unit is designed to be operated on a 12-volt DC negative-ground electrical system only.
- Choose the mounting location carefully so that the unit will not interfere with normal driving functions.
- Before making connections, disconnect the ⊖ terminal of the car battery to avoid short circuiting.

#### **Notes on CDs**

- A defective or soiled disc stored in the disc magazine can cause the sound to drop out during play.
- Always handle a disc by holding its inner and outer edges.



- Do NOT touch the surface of the unlabeled side of the disc.
- Do NOT attach paper or tape etc. to a disc.



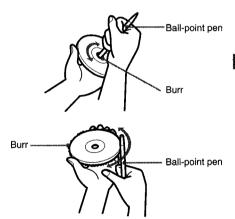
 Do NOT expose the discs to direct sunlight or excessive heat.



 Clean the discs before inserting them into the disc magazine. Always clean a disc from the center outward with a cleaning cloth.



 There may be burrs left on the inner and outer edges of a brand-new disc. The burr may cause the malfunction of the unit or sound dropout. To prevent these problems, if the burr is left on the disc, be sure to remove them with a ball-point pen, etc. as illustrated.



- NEVER use solvents such as benzine or alcohol to clean a disc.
- You cannot play an 8-cm (3-inch) CD even with the specially designed adaptor.
- Do NOT use irregular shape CDs (example: heart-shaped, octagonal ones).
   It may result in malfunction.

#### Notes on the disc magazine

- Do NOT leave the disc magazine in a place subject to excessive temperature or humidity.
- Do NOT insert more than one disc per slot.
- Do NOT drop the disc magazine.

# UNPACKING

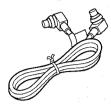
#### Compact disc changer



#### **Connecting cable**







#### Supplied mounting kit

for the compact disc changer

The letters are keyed to those in the instructions.

Use only the supplied mounting hardware for safe and secure installation.

- a Brackets (1 pair)
- **b** Washer screws (4 ea.)
- © Plate brackets (2 ea.)
- d Nuts (4 ea.)









Adhesive label (1 sheet)



## INSTALLATIONS

#### **Precautions**

Select the mounting location very carefully, referring to the following points.

- Make sure that there is no fuel tank, wiring or piping on the other side of the mounting surface.
- Make sure that the installation of the unit will not hinder the movement of the deck lid or interfere with the spare tire, etc.
- Use only the supplied mounting kit for safe and proper installation.

#### Removing the transport screws

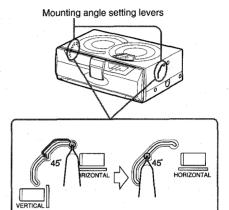
Find the three transport screws at the bottom of the unit, which lock the unit's mechanism during transport. Remove these screws before installation.

Retain these screws and replace them in the original positions if the unit is transported for service or maintenance.



#### Mounting angle setting levers

Be sure to change the position of both mounting angle setting levers according to the angle at which the unit is to be installed.



Insert a pointed object such as a screw driver or ball-point pen, etc. into the low spot of the lever and slide the lever to the position from among HORIZONTAL, 45°, and VERTICAL positions.

#### Notes

- Be sure to eject the disc magazine when you set the levers.
- · Be sure to set both levers to the same position.
- Be sure to set the levers exactly at the position (notch). If the lever is deviate from the position, the sound may drop out.
- Care must be taken when you mount the unit at the angle of lower than level. The disc magazine may drop if you eject the magazine.
- Do NOT turn over the unit or slide the lever when the unit is activated. Doing so may damage the mechanism or the discs in the unit.
- The mounting angle setting levers on each side of the unit are factory-set to the HORIZONTAL position.

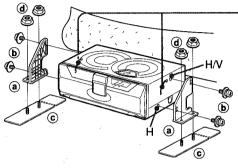


## INSTALLATIONS

#### Horizontal installation

## Construction

For details on a b c ..., see page 3.



The effective angle of the unit.

30

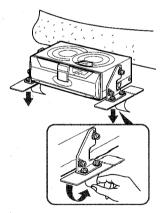
15°

The position of the lever.

#### Note

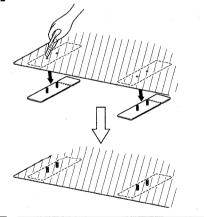
If the mounting surface needs to be strengthened, secure the plate brackets © to the bottom surface of the car trunk, etc. with the tapping screws (not supplied).

2 Deciding the position

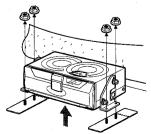


Making holes in the carpet

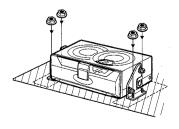
HORIZONTAL



3 Removing temporarily



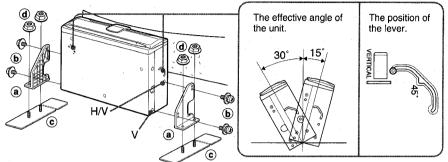
5 Completion



#### Vertical installation

## Construction

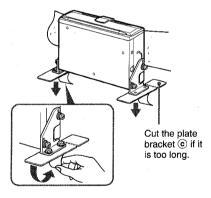
For details on a b c ..., see page 3.



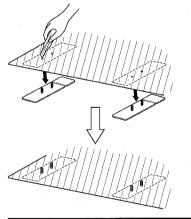
#### Notes

- If installation space is narrow, bend the plate bracket
   back and forth along the perforated line to break off the end.

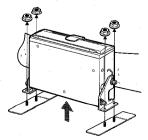
## 2 Deciding the position



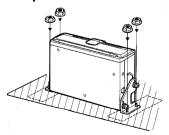
## Making holes in the carpet



## Removing temporarily



## 5 Completion



#### INSTALLATIONS

#### Suspended installation

When installing the unit in the trunk below the package tray, observe the following.

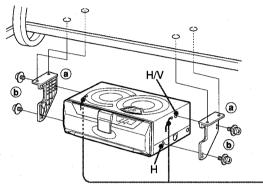
 Select the mounting location carefully so that the unit does not hinder the movement of the torsion bars of the deck lid.

#### Caution

Before drilling the holes, make sure that there is nothing on the other side of the mounting surface.

## Construction

For details on a b c ..., see page 3.



The effective angle of the unit.

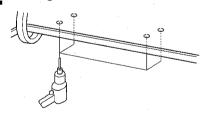
30°

15°

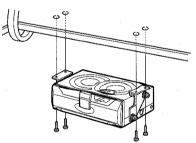
The position of the lever.

HORIZONTAL

## 2 Making holes



## 3 Completion



Tapping screws are not supplied.

#### Slanted installation

15 Be sui mount setting 45° po

Be sure to set the mounting angle setting levers to the 45° position.

#### Note on the brackets (a)

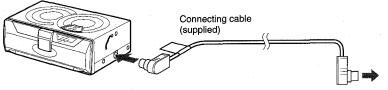
To save installation space, you can place the brackets ⓐ inside out, as illustrated below.



# CONNECTIONS

This unit is designed only for AlWA brand car stereo. Therefore you cannot use the unit with other brand's equipment.

#### Compact disc changer



to AIWA brand car stereo

#### Caution

Be sure to disconnect the ground wire terminal of the car battery before making a connection in order to prevent short circuiting.

#### Note

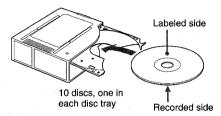
Use only the supplied connecting cable. Using an unspecified connecting cable may cause background noise.

# HOW TO USE

#### How to use a compact disc magazine

1

With the label side up, insert a disc all the way.



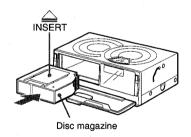


To remove a disc, pull part (A) in the direction of the arrow as illustrated.

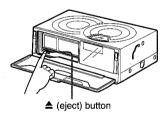
2



3



Insert the magazine (which has been taken out of the unit) firmly with the 🏔 mark visible on the top side.



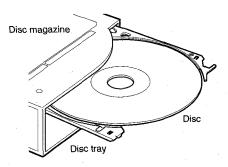
To remove the magazine, press the ≜ button and pull out the disc magazine.

4

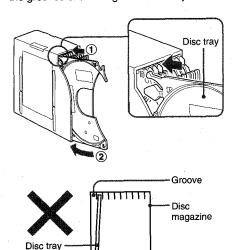


#### Notes on the disc magazine

· Be sure to place a disc on the disc tray with the label side up. If a disc is not set properly, it may cause damage to the unit.



• The disc tray may be taken off from the magazine if you pull the tray forcibly. If the tray is taken out, put it back into the magazine as illustrated. Be sure that both ends of the tray are aligned to the grooves of the magazine correctly.



· Be sure all the trays are set in the magazine when using the unit.

Groove

# **SPECIFICATIONS**

#### Compact disc changer

Compact disc digital audio System

system

Frequency response 5 Hz - 20 kHz Below measurable limit Wow and flutter

Signal to noise ratio Outputs

91 dB or more Line output (for changer

connector only)

Operating temperature

-10 °C to 55 °C

 $254 \times 83 \times 173$  mm (w/h/d) Dimensions  $(10 \times 3^{3}/8 \times 6^{7}/8 \text{ in.})$ 

Weight 2.1 kg

(4.62 lbs.)

Power requirement

12 V DC car battery (negative ground)

D/A converter

1 bit DAC, 8 times over sampling

Sampling rate 44.1 kHz Disc size Supplied accessories

120 mm Disc magazine (1)

Mounting kit (1 set) Connecting cable (5 m)

(16.4 ft.) (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

## **Bienvenidos**

Muchas gracias por su compra de este producto AlWA. Para utilizar este aparato en las mejores condiciones posibles, lea cuidadosamente las instrucciones de este manual.

## **INDICE**

DETALLES	,
PRECAUCIONES	
DESEMBALAJE	
INSTALACIONES	
CONEXIONES	
UTILIZACION	•
ESPECIFICACIONES	

## **DETALLES**

- Se pueden seleccionar y reproducir canciones de 10 discos compactos colocados en el cargador de discos.
- Se puede instalar horizontalmente, verticalmente, inclinado y colgado de algún lado.
- La función del EASS (sistema electrónico antichoques) reduce el salto o el silenciamiento del sonido cuando el aparato recibe un golpe.
- Este aparato sigue reproduciendo con un pequeño corte en los cambios de discos, utilizando los datos de sonido de reproducción transferidos a su memoria.
  - Esta función sólo actúa cuando se cambian los discos en orden.
- La información de texto del disco compacto puede aparecer en la ventana del estéreo del coche.
  - Esta función puede no estar disponible según las especificaciones del estéreo de coche.
- A través de la ventana encima del aparato podrá ver el disco que gira durante su reproducción.
- Como el tamaño de este aparato es menor, es más fácil de instalar.

#### **PRECAUCION**

Las modificaciones y ajustes de este producto que no han sido autorizadas a título expreso por el fabricante pueden anular el derecho o autoridad del usuario para hacer funcionar este producto.

## **PRECAUCIONES**

- NO instale el aparato en un lugar donde pueda quedar expuesto a:
  - los rayos del sol o a temperaturas muy altas.
  - líquido, lluvia o humedad.
  - demasiada suciedad o polvo
  - vibración excesiva
- Este aparato funciona sólo con CC de 12 voltios con conexión a tierra negativa.
- Seleccione cuidadosamente el lugar para la instalación de tal forma que el aparato no interfiera con las funciones de conducción normales.

#### Notas sobre los discos compactos

- Si se ha colocado un disco sucio o con defectos en el cargador de discos, el sonido puede desaparecer a veces durante su reproducción.
- Sujete el disco por sus bordes interiores y exteriores.



- NO toque el lado de la superficie sin etiqueta del disco.
- NO peque papeles ni cintas, etc. en el disco.



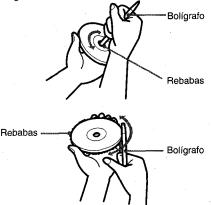
• NO deje que el disco quede en un lugar expuesto a los rayos del sol o a temperaturas muy altas.



 Limpie los discos antes de colocarlos en el cargador de discos. Empiece siempre por el centro y vaya hacia afuera limpiando con un paño limpiador.



 Pueden quedar rebabas en los bordes interior y exterior de un disco nuevo. Las rebabas pueden provocar una avería del aparato o caídas en el sonido. Para evitar estos problemas, si quedan rebabas en el disco, elimínelas con un bolígrafo, etc., tal como en la figura.



- NO utilice disolventes tales como bencina o alcohol para limpiar un disco.
- NO se pueden reproducir los discos compactos de 8 cm (3 pulgadas) ni siquiera colocándolos en un adaptador diseñado especialmente para tal efecto.
- NO utilice discos compactos de formas irregulares (por ejemplo con forma de corazón u octogonales). Pueden provocar una avería.

## Notas sobre el cargador de discos

- NO deje el cargador de discos en un lugar donde quede expuesto a grandes temperaturas o lugares muy húmedos.
- NO coloque más de un disco en cada ranura.
- NO deje caer el cargador de discos.

# DESEMBALAJE

# Cambiador de discos compactos



Cargador de discos compactos



#### Cable de conexión



#### Juego de montaje suministrado

para el cambiador de discos compactos

Las letras en círculos tienen sus referencias a lo largo de las instrucciones. Utilice sólo las piezas para montaje suministradas para que la instalación sea segura.

a Ménsulas (1 par)



b Tornillos con arandela (4 c/u)



© Ménsulas de placa (2 c/u)



d Tuercas (4 c/u)



e Etiqueta adhesiva (1 hoja)



## **INSTALACIONES**

#### **Precauciones**

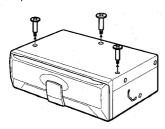
Seleccione cuidadosamente el lugar donde se va a instalar, teniendo en cuenta los siguientes puntos.

- Confirme que no haya un tanque de combustible detrás de la superficie de montaje y que tampoco haya cables o caños.
- La instalación del aparato no deberá impedir el movimiento de la tapa del baúl ni el desmontaje de la rueda de repuesto, etc.
- Utilice sólo el juego de montaje suministrado con el equipo para que la instalación se haga correctamente y de forma segura.

# Desmontaje de los tornillos de transporte

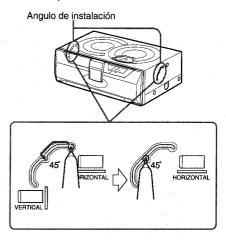
Busque los tres tornillos de transporte que están en la parte inferior del aparato y que fijan el mecanismo del aparato durante su transporte. Saque estos tornillos antes de la instalación y coloque las etiquetas adhesivas suministradas sobre los orificios.

Guarde los tornillos y vuelva a colocarlos en sus posiciones originales en caso de llevar o enviar el aparato para su servicio o mantenimiento.



## Instalación de los herrajes de ángulo

Cambie la posición de instalación de los herrajes de ángulo de acuerdo al ángulo en el que desea instalar el aparato.



Introduzca un objeto puntiagudo, por ejemplo un destornillador superfino o bolígrafo, etc. en los ojetes protectores móviles y deslice los ojetes protectores a la posición deseada, HORIZONTAL, 45° o VERTICAL.

#### Notas

- Expulse sin falta los cargadores de disco antes de colocar los ojetes protectores.
- colocar los ojetes protectores.
  Instale ambos ojetes protectores en la misma posición.
- Los ojetes protectores deben estar asentados en el lugar especificado para la posición deseada; de lo contrario la posición del aparato puede provocar una caída del sonido.
- Debe tenerse cuidado para instalar el ángulo del aparato con el lado delantero más abajo que el trasero.
   El cargador de disco puede caerse cuando lo expulse.
- NO invierta el aparato o deslice los ojetes protectores cuando el aparato está activado. Esto puede dañar el mecanismo o los discos en el aparato.
- Los herrajes de ángulo de instalación en cada lado del aparato se han ajustado de fábrica a la posición HORIZONTAL.

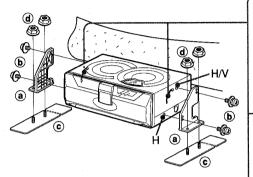


## INSTALACIONES

## Instalación horizontal

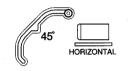
## Diseño

Para más detalles de @bc..., lea la página 3.



Angulo efectivo del aparato.

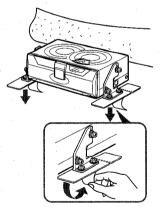
Posición del ojete protector.



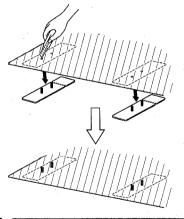
#### Nota

Si fuera necesario reforzar la superficie de instalación, asegure las ménsulas de placa © en la superficie inferior del baúl del coche con tornillos autoterrajantes (no incluido).

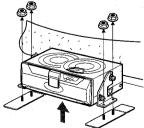
## Decida la posición



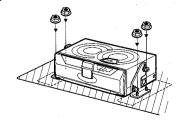
4 Abra orificios en la alfombra



## 3 Desmontaje provisorio



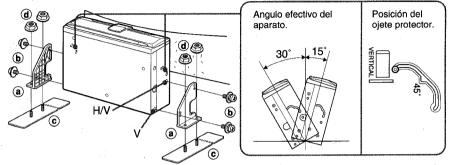
5 Fin



#### Instalación vertical

#### Diseño

Para más detalles de @bc..., lea la página 3.

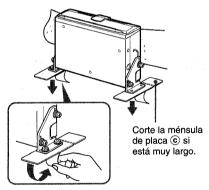


#### **Notas**

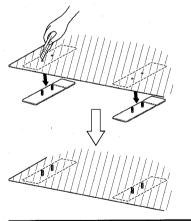
- Si fuera necesario reforzar la superficie de instalación, asegure las ménsulas de placa © en la superficie inferior del baúl del coche con tornillos autoterrajantes (no incluido).
- El espacio para su instalación es angosto, doble la ménsula 

   hacia atrás y hacia adelante a lo largo de la línea peforada para romper la punta.

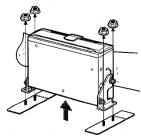
## Decida la posición



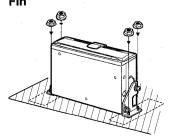
## Abra orificios en la alfombra



## 3 Desmontaje provisorio







## INSTALACIONES

#### Instalación colgada

Cuando se instala el aparato en el baúl, debajo de la bandeja para paquetes, tenga en cuenta los siguientes puntos.

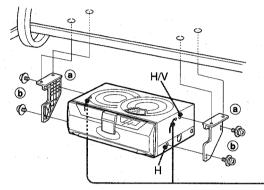
 Seleccione cuidadosamente el lugar donde se va a instalar el aparato, para que no impida el movimiento de las barras de soporte de la tapa del baúl.

#### Precaución

Verifique que no haya nada detrás del lugar de la instalación antes de abrir los orificios.

#### Diseño

Para más detalles de a b c ..., lea la pagina 3.



Angulo efectivo del aparato.

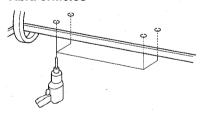
30

15

Posición del ojete protector.

HORIZONTAL

## Abra orificios



# 3 Fin

No se incluyen los tornillos auto-roscadores.

## Instalación inclinada



#### Nota sobre las ménsulas a

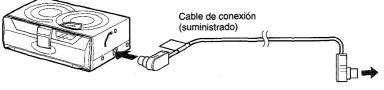
Para ahorrar espacio al instalar, puede colocar las ménsulas a de adentro hacia afuera como en la figura a continuación.



# **CONEXIONES**

Este aparato fue diseñado sólo para los estéreos de coche AIWA. Por lo tanto, no utilice este aparato con equipos de otra marca.

# Cambiador de discos compactos



al estéreo de coche de la marca AIWA

#### Precaución

Desconecte el terminal del cable a tierra de la batería del coche antes de hacer las conexiones, para evitar un cortocircuito.

#### Nota

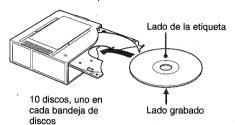
Utilice sólo el cable de conexión suministrado. El uso de un cable de conexión no especificado puede provocar ruidos de fondo.

# UTILIZACION

## Utilización del cargador de discos compactos

1

Coloque el disco compacto hasta el fondo con el lado de la etiqueta hacia arriba.



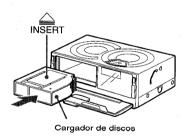


Para sacar un disco compacto, tire de la parte (A) en el sentido de la flecha, tal como se puede apreciar en la figura.

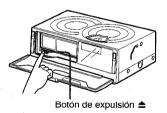
2



3



Coloque el cargador, (después de sacarlo) con el lado de la marca 🚕 hacia arriba.



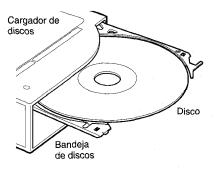
Para sacar el cargador, presione el botón ≜ y tire del cargador de discos.

4

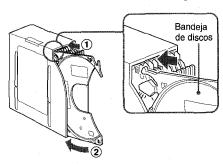


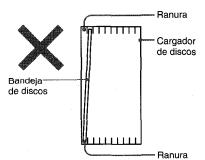
#### Notas sobre el cargador de discos

· Asegúrese de colocar un disco en la bandeja de discos con el lado de la etiqueta hacia arriba. Si uno de los discos no está bien puesto, puede dañar el aparato.



· La bandeja de discos puede salirse del cargador si se tira con fuera de la bandeja. Si se ha sacado la bandeja, vuelva a instalar en el cargador como en la figura. Asegúrese de que ambas puntas de la bandeja están alineadas correctamente con las ranuras del cargador.





 Compruebe que todas las bandejas están en el cargador cuando utilice el aparato.

# **ESPECIFICACIONES**

#### Cambiador de discos compactos

Sistema de audio digital en Sistema

discos compactos

Respuesta de frecuencia

5 Hz - 20 kHz

Fluctuación y trémolo Insignificante Relación señal-ruido 91 dB o más

Salidas

Salida de línea (para el conector de cambiador

solamente)

Temperatura de funcionamiento

-10 °C a 55 °C 254 × 83 × 173 mm

Dimensiones (an/al/prf)

Peso 2,1 kg

Alimentación Batería de automóvil con CC

de 12 V (negativo a tierra) Convertidor D/A Conversión digital/analógica

de 1 bit con sobremuestreo

óctuple 44,1 kHz

Tamaño del disco 120 mm Accesorios suministrados

Muestreo

Cargador de discos (1)

Juego de montaje (1 caja) Cable conector (5 m) (1)

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

## Bienvenue

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit AIWA. Pour optimiser ses performances, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi.

## **TABLE DES MATIERES**

CARACTERISTIQUES	1
PRECAUTIONS	2
DEBALLAGE	
NSTALLATION	4
RACCORDEMENTS	
JTILISATION	
SPECIFICATIONS	

## **CARACTERISTIQUES**

- Les pistes des 10 CD stockés dans le magasin à disques peuvent être sélectionnées et lues.
- L'installation peut se faire à l'horizontale, à la verticale, en pente ou suspendue.
- La fonction EASS (système électronique antichocs) évite les coupures ou les sautes de son quand le lecteur est soumis à un choc.
- Cet appareil continue la lecture avec seulement une petite coupure au changement des disques, en utilisant les données sonores de lecture transférées dans sa mémoire.
  - Cette fonction est opérante uniquement quand les disques sont changés dans l'ordre.
- Les informations textuelles sur les CD peuvent être affichées dans le fenêtre d'affichage de la stéréo auto.
  - Cette fonction peut ne pas être disponible, selon les spécifications de la stéréo auto.
- La fenêtre sur le dessus de l'appareil permet de voir le disque tourner pendant sa lecture.
- La compacité de cet appareil facilite son installation.

#### **ATTENTION**

Les modifications ou ajustements à ce produit, non expressément approuvées par le fabricant, peuvent annuler le droit ou l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner ce produit.

## **PRECAUTIONS**

- NE PAS installer l'appareil à un endroit où il pourrait être soumis:
  - aux rayons directs du soleil ou à d'autres formes de température élevée.
  - à des liquides, à la pluie ou à l'humidité.
  - à une saleté ou poussière excessives.
  - à des vibrations excessives
- Cet appareil n'est destiné qu'à fonctionner sur un circuit de courant continu de 12 volts à masse négative.
- Choisir soigneusement l'emplacement d'installation de sorte que l'appareil ne gêne pas la conduite.
- Avant d'effectuer les connexions, déconnecter la borne 
   ⊖ de la batterie auto pour éviter tout court-circuit.

## Remarques sur les CD

- Un disque défectueux ou sale stocké dans le magasin à disques peut provoquer un passage à vide pendant la lecture.
- Toujours saisir les disques par leur bord interne ou externe.



- NE PAS toucher la surface du côté non étiqueté du disque.
- NE PAS coller de papier ou de ruban adhésif, etc., sur le disque.



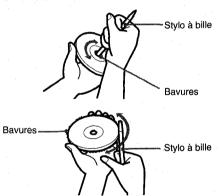
 NE PAS exposer les disques à la lumière directe du soleil ou à une chaleur excessive.



 Nettoyer les disques avant de les insérer dans le magasin à disques. Toujours nettoyer un disque avec un chiffon, en passant dessus du centre vers l'extérieur.



 Il peut y avoir des bavures restant sur les bords intérieur et extérieur d'un disque tout neuf.
 Elles peuvent provoquer un mauvais fonctionnement ou une coupure du son. Pour éviter ces problèmes, éliminer avec un stylo à bille, etc. les bavures restant sur un disque, comme le montre l'illustration.



- NE JAMAIS utiliser de solvant, tel que benzine ou alcool, pour nettoyer un disque.
- La lecture d'un CD de 8 cm (3 pouces) est impossible même avec l'adaptateur spécialement prévu à cet effet.
- NE PAS utiliser de CD de forme irrégulière (par ex. en coeur, octogonal). Cela pourrait se traduire par un mauvais fonctionnement.

## Remarques concernant le magasin à disques

- NE PAS laisser le magasin à disques à un endroit pouvant être soumis à une température ou une humidité excessives.
- NE PAS insérer plus d'un disque par logement.
- NE PAS faire tomber le magasin à disques.

# **DEBALLAGE**

# Changeur de disque compact



Magasin à disques



#### Câble de raccordement



#### Kit de montage fourni

pour le changeur de disque compact

Les lettres correspondent à celles du mode d'emploi.

Utiliser uniquement les fixations de montage fournies pour assurer une installation sûre.

- a Supports (1 paire)
- **b** Vis avec rondelle (4)
- © Supports plats (2)
- d Ecrous (4)









e Etiquette adhésive (1 feuille)



## INSTALLATION

#### **Précautions**

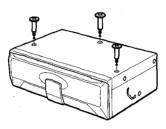
Choisir l'emplacement de montage très soigneusement en vérifiant les points suivants:

- Vérifier qu'il n'y a pas de réservoir à carburant, câblage ou tuyauterie derrière la surface de montage.
- Vérifier que l'installation de l'appareil ne gênera pas l'ouverture/fermeture de la porte de coffre arrière et n'interférera pas avec le pneu de rechange, etc.
- Utiliser uniquement le kit de montage fourni pour assurer une installation correcte et sûre.

#### Retrait des vis de transport

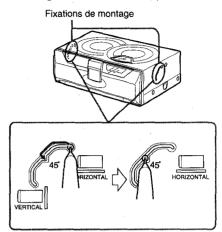
Trouver les trdis vis de transport sur la face inférieure de l'appareil. Elles servent à verrouiller le mécanisme de l'appareil pendant le transport. Retirer ces vis avant d'installer l'appareil.

Conserver les vis et les remettre en place si l'on doit transporter l'appareil pour un dépannage ou une réparation.



## Fixations de montage

Changer la pasition des deux fixation de montage selon l'angle d'installation de l'appareil.



Insérer un objet pointu comme un tournevis ou un stylo à bille, etc. dans le point bas du levier pour le faire glisser entre les positions HORIZONTAL, 45° et VERTICAL.

#### Remarques

- Ne pas oublier d'éjecter le magasin à disques avant de régler les leviers.
- Ne pas oublier de régler les deux leviers à la même position.
- Bien régler les deux leviers exactement à la même position (entaille). Si un levier dévie de cette position, il pourra y avoir des coupures de son.
- Bien monter l'appareil à l'angle de niveau inférieur. Le magasin à disques peut tomber à son éjection.
- NE PAS retourner l'appareil ou faire glisser un levier quand l'appareil est sous tension. Cela pourrait endommager le mécanisme ou les disques à l'intérieur.
- Les leviers de sélection d'angle de montage des deux côtés de l'appareil sont réglés à HORIZONTAL à l'usine.
- Les réglages terminés, coller les autocollants fournis
   e sur les fentes.

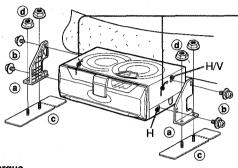


## INSTALLATION

#### Installation horizontale

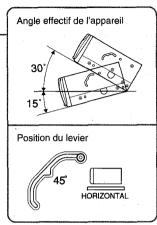
## Construction

Pour les détails sur a b c ... voir la page 3.

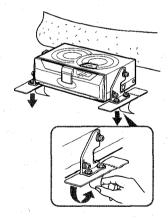


Remarque

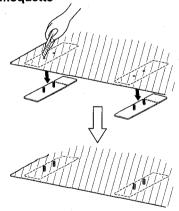
Si la surface de montage doit être renforcée, fixer les plaques de soutien © sur le dessous du coffre de la voiture, etc. avec des vis taraudeuses (non fourni).



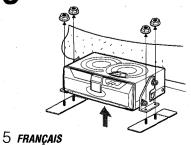
## 2 Sélection de la position



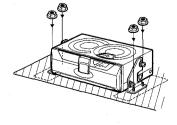
Découpage de trous dans la moquette



Retrait temporaire



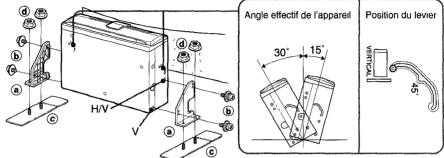
5 Fin



#### Installation verticale

#### Construction

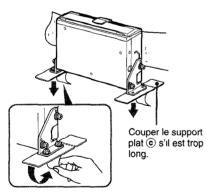
Pour les détails sur a b c ... voir la page 3.



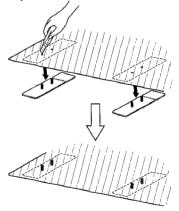
#### Remarques

- Si la surface de montage doit être renforcée, fixer les plaques de soutien © sur le dessous du coffre de la voiture, etc avec des vis taraudeuses (non fourni).
- Sı l'espace pour l'installation est limité, recourber les supports de plaque © en avant et en arrière le long de la ligne perforée pour en briser l'extrémité.

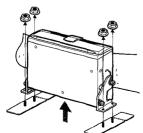
## 2 Sélection de la position



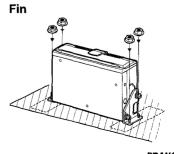
# Découpage de trous dans la moquette



## 3 Retrait temporaire







FRANÇAIS 6

## INSTALLATION

## Installation suspendue

A l'installation de l'appareil dans le coffre sous la planche à paquets, respecter les points suivants.

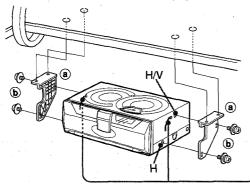
 Sélectionner soigneusement l'emplacement de montage de sorte que l'appareil ne gêne pas le mouvement des barres de torsion du couvercle de la porte de coffre arrière.

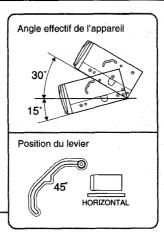
#### Précaution

Vérifier qu'il n'y a rien de l'autre côté de la surface de montage avant de percer les trous.

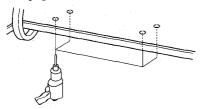
#### Construction

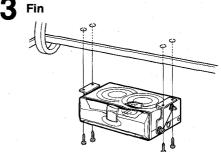
Pour les détails sur @ b c ... voir la page 3.





## Perçage de trous





Les vis taraudeuses ne sont pas fournies.

#### Installation en pente

Placer les fixations de montage sur la position 45°.

#### Remarque sur les supports ⓐ

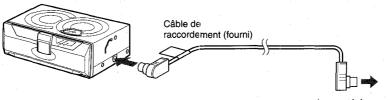
Pour économiser l'espace d'installation, il est possible de retourner les supports ⓐ comme indiqué ci-dessous.



# **RACCORDEMENTS**

Cet appareil est conçu seulement pour une stéréo automobile AlWA. Il ne peut pas être utilisé avec des équipements d'autres marques.

# Changeur de disque compact



#### à une stéréo auto de marque AIWA

#### **Attention**

Bien déconnecter la borne du fil de mise à la masse de la batterie auto avant d'effectuer les raccordements pour éviter tout court-circuit.

#### Remarque

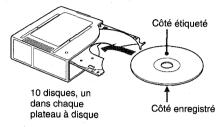
Utiliser uniquement le câble de raccordement fourni. L'emploi d'un autre câble pourrait produire des bruits de fond.

# UTILISATION

## Comment utiliser le magasin à disques

1

Insérer le disque à fond, son côté étiqueté dirigé vers le haut.



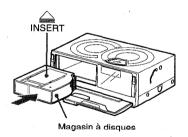


Pour retirer un disque, tirer la partie (A) dans le sens de la flèche comme indiqué.

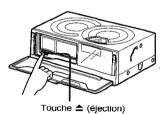
2



3



Insérer fermement le magasin (qui a été retiré de l'appareil) avec la marque ৯ visible sur le dessus.



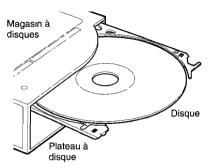
Appuyer sur la touche ≜ et retirer le magasin à disques.

4

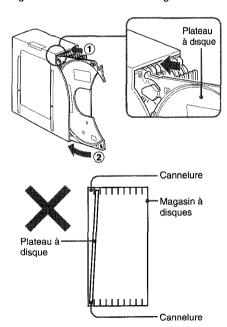


#### Remarques sur le magasin à disques

 Bien placer le disque sur le plateau à disque avec l'étiquette dirigée vers le haut. Un disque mal placé peut endommager l'appareil.



 Le plateau à disque peut se détacher du magasin s'il est tiré avec force. Dans ce cas, réinsérez le magasin comme indiqué sur l'illustration. Vérifier que les deux bords du plateau sont correctement alignés sur les cannelures du magasin.



 A l'utilisation de l'appareil, vérifiez que tous les plateaux sont insérés dans le magasin.

# **SPECIFICATIONS**

#### Changeur de disque compact

Système audio numérique à

disque compact

Réponse en fréquence

5 Hz – 20 kHz

Pleurage et scintillement Non mesurables

Rapport signal/bruit 91 dB ou plus

Sorties Sortie de ligne (pour

connecteur de changeur

seulement)

Température de fonctionnement

-10 °C à 55 °C

Dimensions  $254 \times 83 \times 173 \text{ mm (I/h/p)}$ 

Poids 2,1 kg

Puissance requise Batterie auto de 12 V c c.

(masse négative)

Convertisseur N/A 1 bit, suréchantillonnage 8 fois

Fréquence d'échantillonnage

44,1 kHz

Dimension des disques

Accessoires fournis Magasin à disques (1)

Kit de montage (1 ens.)
Câble de raccordement (5 m)

(1)

Conception et spécifications sont sujettes à modification sans préavis.